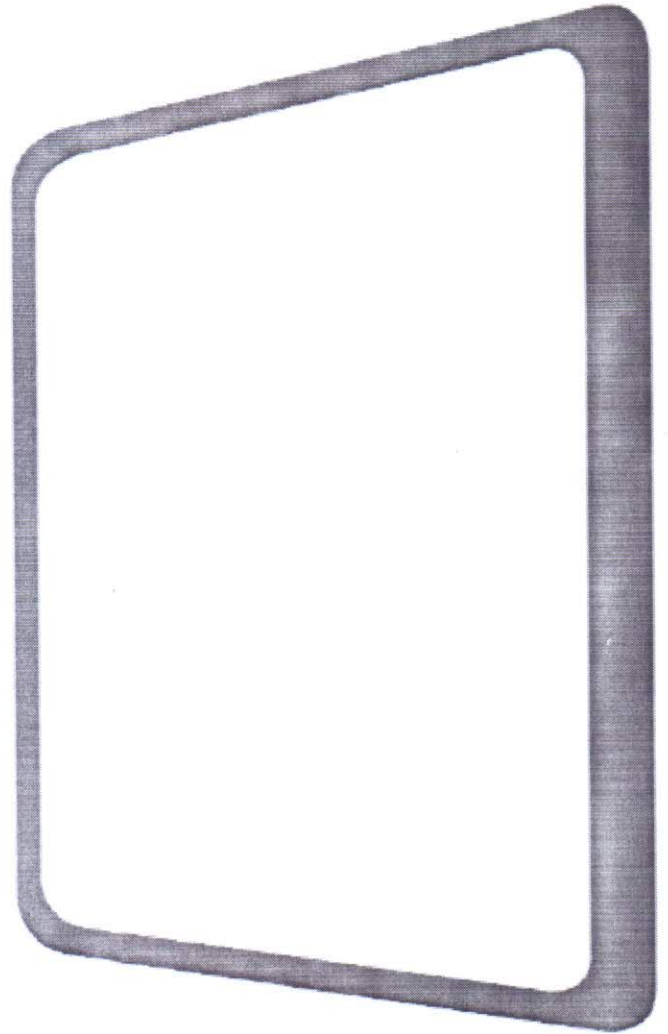
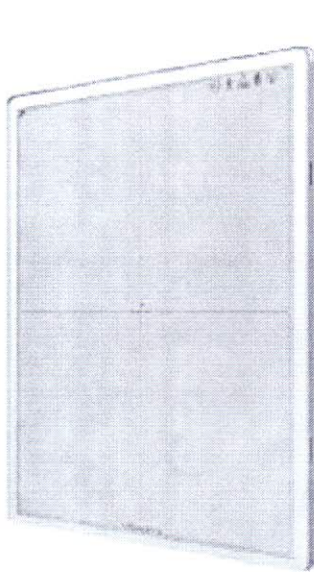


HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG
TẤM NHẬN ẢNH PHẪNG (DÙNG CHO MÁY X-QUANG KỸ THUẬT SỐ)
Model: FXRD-1417SB; FXRD-1417WB; FXRD-1717NB; FXRD-1717NBW

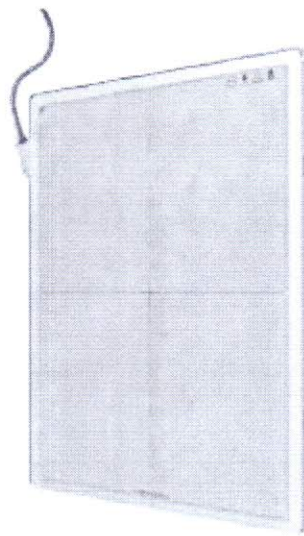


CÁC ĐẶC ĐIỂM

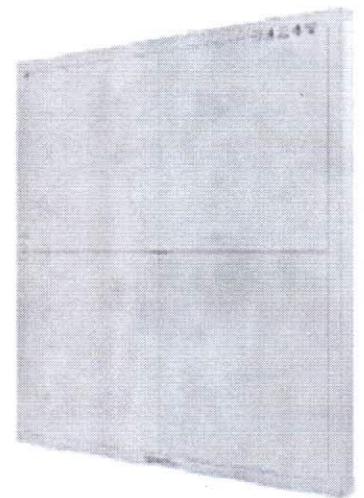
- Diện tích hoạt động là 14 x 17 inch, 17 x 17 inch
- Độ phân giải không gian cao với khoảng cách các pixel 140 μ m
- Phát hiện liều phát tia tự động đáng tin cậy và ổn định (Anytime™)
- Phần mềm hiển thị chạy trên hệ điều hành Windows™ OS (VXvue™)
- Giao tiếp thông qua cổng Gigabit Ethernet (1000 BASE – T)
- Tích hợp dễ dàng và đơn giản với tất cả các hệ thống X-Quang kỹ thuật số.



1417W



1417S



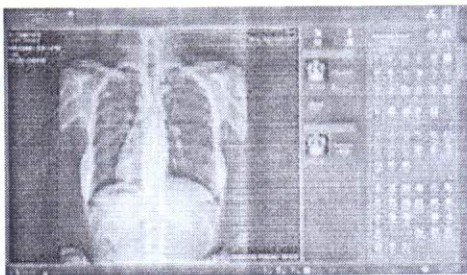
1717N

	Dòng 1417W	Dòng 1417S	Dòng 1717N
Tên Model	FXRD-1417 WA FXRD-1417 WB	FXRD-1417 SA FXRD-1417 SB	FXRD-1717 NB FXRD-1717 NBW
Công nghệ	a-Si TFT với Photodiode	a-Si TFT với Photodiode	a-Si TFT với Photodiode
Chất nhập nháy	Csl:Tl/ Gd2O2S:Tb	Csl:Tl/ Gd2O2S:Tb	Csl:Tl/ Gd2O2S:Tb
Khoảng cách các Pixel	140µm	140µm	140µm
Độ phân giải không gian	3.5lp/mm	3.5lp/mm	3.5lp/mm
Độ phân giải Pixel	2.560 x 3.072 Pixel	2.560 x 3.072 Pixel	3.072 x 3.072 Pixel
Kích thước hình ảnh (H x V)	14 x 17 inch (35.8 x 43.0 cm)	14 x 17 inch (35.8 x 43.0 cm)	17 x 17 inch (43.0 x 43.0 cm)
Thang xám	14 bit	14 bit	16 bit
Thời gian nhận ảnh	Có dây: 2s Không dây (xem trước): 2s Không dây (Độ phân giải cao): 4.5s	1.2 giây	Có dây: 1.5s Không dây: 3s
Đề nghị thời gian chu kỳ	15 giây	15 giây	15 giây
Giao tiếp dữ	Cổng Gigabit Ethernet	Cổng Gigabit Ethernet	Cổng Gigabit Ethernet

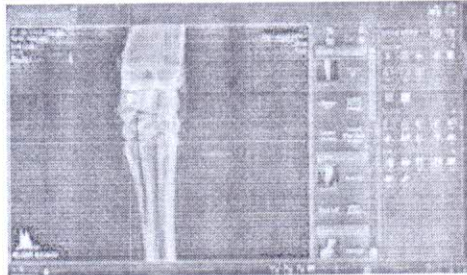
liệu	IEEE 802.11 a/b/g/n		IEEE 802.11 a/b/g/n
Giao tiếp với Máy phát tia	Trigger dòng: Chế độ Trigger DR Trigger tự động: Chế độ AED	Trigger dòng: Chế độ Trigger DR Trigger tự động: Chế độ AED	Trigger dòng: Chế độ Trigger DR Trigger tự động: Chế độ AED
Kích thước tấm nhận ảnh (H x W x D)	38.4 cm x 46.0 cm x 1.5 cm	38.4 cm x 46.0 cm x 1.5 cm	46.0 cm x 46.0 cm x 1.5 cm
Trọng lượng	1417WA: 3.4kg (Bao gồm pin) 1417WB: 3.3kg (Bao gồm pin)	1417SA: 3.2kg 1417SB: 3.1kg	1717NA/1717NB: 4.2kg 1717NAW/1717NBW: 4.5 kg (Bao gồm pin)
Pin	Lithium ion 4000 mAh 4 giờ (bắt hình)	Không có Pin	Lithium ion 3100mAh x 2 6 giờ (bắt hình)
Chống nước và bụi	IPX3	IPX3	IP53
Phạm vi điện thế X-Quang	40 – 150kVp	40 – 150kVp	40 – 150kVp
Môi trường hoạt động	Nhiệt độ: 10 - 35 ⁰ C Độ ẩm: 30 - 85% RH (không ngưng tụ)	Nhiệt độ: 10 - 35 ⁰ C Độ ẩm: 30 - 85% RH (không ngưng tụ)	Nhiệt độ: 10 - 35 ⁰ C Độ ẩm: 30 - 85% RH (không ngưng tụ)
Nguồn điện	DC 24V, 0.5A	DC 24V, 0.5A	DC 24V, 0.8A

Sử dụng tiện lợi:

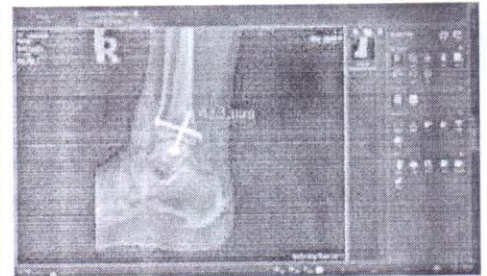
- Các chức năng tự động bao gồm: tự động cắt xén, tự động gắn nhãn, tự động gửi.
- Giao diện màn hình cảm ứng.
- Giao diện người dùng tùy chỉnh sửa (phông chữ, màu sắc, kiểu dáng)
- Chức năng thống kê lượng phát tia và quản lý khám



Chế độ chụp (người)



Chế độ chụp (động vật)



Đo lường (Xoay tự do)